typisch, Mittelzahn mit breiter Schneide, Seitenzähne erster Ordnung 14—15, der achtzehnte schon deutlich dreispitzig, im Ganzen sind etwa 50 Zähne auf jeder Seite vorhanden.

Pfeifferia hat also mit Vitrina nichts zu thun und schliesst sich ganz eng an die typischen Cochlostylen an; der einzige Unterschied besteht in dem umgeschlagenen Mantelrand, die anatomischen Verhältnisse stimmen bis ins Detail." —

Literaturbericht.

Proceedings of the Scientific Meetings of the Zoological Society of London for the year 1877. — Part. II.

p. 170. *Angas, G. Fr.*, Descriptions of a new Species of Bulimus from Western Australia, and of a Paludinella from Lake Eyre; South Australia. (Bul. Ponsonbii, Pal. Gilesi).

p. 171. — Descriptions of one Genus and 25 Species of Marine Shells from New South Wales. Mit Tafel 26. (Murex Brazieri, Peristomia Brazieri, Truncaria australis, Olivella Brazieri, Columbella Smithi, Marginella Strangei, Metcalfi, Obeliscus jucundus, Oscilla ligata, Stylifer Brazieri, Conus Metcalfei, Bittium turritelliforme, Alvania elegans, gracilis, Torcula parva, Turbo exquisitus, Cylichna elegans, Diaphana Brazieri, Ervilia australis, Mysella anomala n. gen. et sp., Cytherea Sophiae, Lucina quadrata, Kellia solida, Nucula pusilla, Leda ensicula.)

p. 178. — a further List of additional species of marine Mollusca to be included in the Fauna of Port Jackson and the adjacent coasts of New South Wales. — Die Zahl der Arten erhebt sich durch diesen neuen Beitrag auf 693.

p. 196. *Abraham, Phineas S.*, Revision of the Anthobranchiate Nudibranchiate Mollusca with Descriptions or Notices of 41 hitherto undescribed Species. — In dem Catalog werden aufgeführt Doris mit 157, Angasiella mit 1, Kentrodoris mit 3, Chromodoris mit 97, Orodoris und Ceratodoris mit je 1, Hexabranchus mit 18, Calycidoris mit 1, Lamellidoris mit 23, Acanthodoris mit 4 Arten; bei den Polyceridae zählen Miamira 1 Art, Casella 2, Kalinga 1, Triopa 9, Thecacera 3, Crimora 1, Plocamophorus 10, Algirus 3, Notodoris 1, Ceratosoma 8, Trevelyana 11, Nembrotha 1, Goniodoris 9, Aëthedoris 1, Idalia 8, Ancula 3, Polycera 9, Brachychlanis 1. — Unter den Doridopsidae zählt Doridopsis als einzige Gattung 72 Arten. — Als neu beschrieben werden Doris coriacea, inframaculata, infranaevata, tabulata, hepatica, mabilla, subtumida, speciosa, stragulata, vestita, murrea, granulosa, longula, cucullata, analampulla, labifera, lanuginata, collatata, muscula, pustulata, raripilosa, mollipustulata, peculiaris, praetenera, wellingtonensis, ?delicata, Chromodoris mollita; Hexabranchus orbicularis, aneiteumensis, mauritiensis, Acanthodoris mollicella, globosa; Doridopsis australiensis, obscura, fumea, foedata, inornata, subpellucida, mammosa, variata, parva. (Hierzu Taf. 27—30).

p. 333. *Watson, Rev. R. B.*, some notes on the Madeiran Mollusks identified by the Rev. R. T. Lowe as Achatina folliculus Gronov.

p. 361. *Smith, Edgar A.*, Description of new species of South-American Helicidae in the British Museum. Neu Helix Gealei, Bul. roseolabrum, ochrocheilus, aequatorianus, albolabiatus, orthostoma, subpellucidus, flavidulus, fuscobasis, sämmtlich aus Süd-Ecuador.

Malacozoologische Blätter. Bd. 25. Heft 1. (Mit Pfeiffers Bild, einem Wiederabdruck des dem Jahrgang 1856 beigegebenen Porträts).

p. 1. *Bergh, Dr. R.*, Untersuchung der Chromodoris elegans und Villafranca. (Mit 2 Tafeln).

Semper, Dr. C., Reisen im Archipel der Philippinen. Abth. II. Bd. III. Ergänzungsheft. Mit 5 Tafeln.

Enthält eine äusserst gründliche Untersuchung der merkwürdigen Rückenaugen bei Onchidium, welche sich zwar in ihrer Entwickelung ganz den Augen der übrigen Mollusken anschliessen, in der Schichtenfolge der Retina aber ganz denen der Wirbelthiere gleichen. Onchidium hat bekanntlich auch Tentakelaugen, welche sich in Nichts von denen anderer Mollusken unterscheiden. Wir werden hierüber eingehender in den Jahrbüchern berichten.

Martini-Chemnitz, Conchylien-Cabinet. Zweite Auflage.

Lfg. 262. Oliva von H. C. Weinkauff. — Neu Oliva rufopicta Wkff. — Ausserdem liegt der Text zu den erschienenen Tafeln der Rissoinae bei.

Lfg. 263. Cycladea, von Clessin. Neu Corbicula viridis, Maltzaniana, crassa.

Lfg. 264. Melania von Brot. Enthält den Schluss von Melania im engeren Sinne, und Doryssa.

Lfg. 265. Oliva von H. C. Weinkauff.

Kobelt, Dr. W., Illustrirtes Conchylienbuch. Lfg. 3.

Enthält den Schluss der Mitridae, die Collumbellidae, Marginellidae, Doliidae, Cassididae, Velutinidae, Naticidae, Scalariidae, Pyramidellidae, Eulimidae, Styliferidae, Cerithiopsidae, Solariidae und den Anfang der Toxoglossen.

Jahrbücher der deutschen malacozoologischen Gesellschaft. IV. 1877. Heft 4. Mit 4 Tafeln.

p. 277. *Reinhardt, Dr. O.*, Bemerkungen über einige sicilianische Helixarten.

p. 287. *Kobelt, W.*, Cataloge der Gattungen Typhis Montf., Bullia Gray, Eburna Lam., Hindsia A. Ad., Cyllene Gray.

p. 299. *Brot, Dr. Aug.*, Cataloge der Gattungen Clea H. Ad. und Canidia Ad.

p. 301. *Kobelt, W.*, Catalog der Gattung Voluta Lam.

p. 313. *Reinhardt, Dr. O.*, über japanische Hyalinen.

p. 320. — Diagnosen japanischer Landschnecken.

p. 325. *Pfeffer, Dr. G.*, Anatomische Untersuchung des Parmarion Kersteni von Mart.

p. 330. — Anatomische Untersuchung der Achatinella vulpina.

p. 335. *Bergh, Dr. Rud.*, Notizen über Tethys leporina.

p. 340. *Martens, Ed. von*, Land- und Süsswasserschnecken von Puertorico.

p. 362. — die Variationen von Liguus virginicus.

p. 368. -- Helix Schweinfurthii n. sp.

Böttger, Dr. O., Clausilienstudien. Supplement III der Palaeontographica. — Cassel 1877.

Obwohl in einer ausschliesslich der Paläontologie gewidmeten Zeitschrift erschienen und ursprünglich nur auf eine Monographie der fossilen Clausilien berechnet, ist diese Abhandlung dennoch für das Studium der lebenden Clausilien wichtiger und förderlicher geworden, als irgend eine seit Schmidt's kritischen Gruppen erschienene Arbeit. Der Verfasser hat bei seinen Versuchen, die fossilen Arten systematisch zu gruppiren, auch ein sehr reiches Material an recenten Clausilien einer gründlichen Prüfung unterworfen, deren Resultat nicht nur die Beschreibung einer ganzen Anzahl neuer Arten, sondern auch eine in vielfacher

Beziehung neue systematische Gruppirung der ganzen Gattung ist. Der Raum erlaubt hier nicht, genauer auf die Arbeit einzugehen, wir werden das in einer ausführlicheren Besprechung in den Jahrbüchern thun.

Journal de Conchyliologie. 1877. IV.

p. 325. *Morelet, A.*, Excursion Conchyliologique dans l'île d'Anjouan. — Es werden 27 Arten angeführt, davon neu Succinea Nevilli, Helix corrusca, arachne; Bulimus Bewsheri; Stenogyra Johannina; Achatina (Glessula) cornea; Ennea modioliformis, larva, acicula; Pupa minuscula; Cyclotopsis Nevilli; filicum, Assiminea parvula; Neritina comorensis. — Als Gesammtfauna der Comoren werden 48 Arten aufgeführt.

p. 347. *Mazé, H.*, Note sur les moeurs et les habitudes de l'Amphibulima patula Brug. — Das Thier hält sich Tags über unter Bananenblättern nicht weit vom Wasser verborgen, meistens gesellig, Nachts geht es am Wasserrande seiner Nahrung nach; man kann sie in der Gefangenschaft monatelang mit Lattich erhalten. Auf Marie-Galante findet man sie nur in einer Schlucht.

p. 348. *Baudon, Dr. Aug.*, Supplément à la Monographie des Succinées francaises. Neu S. Crosseana vom Rande des Canal du Midi, breviuscula von Aulus-les-Bains.

p. 356. *Pettard, H. F.*, Liste des Coquilles terrestres déjà connues, recueillies sur le territoire de Richmond River dans la Nouvelle Galles du Sud (Australie) avec des observations sur leur distribution geographique. — Es werden 38 Arten aufgeführt.

p. 362. *Crosse et Fischer*, Diagnosis Mollusci novi, reipublicae Mexicanae incolae. (Choanopoma Chiapasense).

p. 363. *Delaunay, E.*, Description d'une nouvelle espèce de Vitrine des environs de Cherbourg. (V. Baudoni.)

p. 365. *Morlet, L.*, Diagnoses specierum fossilium novarum ad genus Ringiculam pertinentium. (R. quadriplicata, Fischeri, elongata, Baylei, Tournoueri, nana, Bezançoni).

p. 368. *Brusina, Spir.*, Fragmenta Vindobonensia (Cypraea Lanciae = pyrum Hoernes nec Gmel., Marginella Hoernesi, miliaria, minuta, Nassa laevissima; Raphitoma perforata, rugulosa, Fuchsi; Bittium multiliratum; Cerithiopsis Hoernesi; Triphoris myriococcus; Mathilda Semperi; Stosicia buccinalis; Planaxis? Auingeri; Alvania Brusinae.

Kobelt, Dr. W., Rossmässlers Iconographie der europäischen Binnenconchylien. Fortsetzung. Fünfter Band, zweite Hälfte. Wiesbaden 1877.

Der zweite Band der Fortsetzung liegt nun vollendet vor. Die zweite Hälfte bringt auf 15 Tafeln Buliminus, Vitrina, Daudebardia, Paludina, Limnaea und Helix. Als neu beschrieben wird nur Helix Hamilcaris vom Monte Pellegrino, die glatte Stammform der west-sicilianischen Hel. Gargottae. — Die erste Hälfte des sechsten Bandes wird zu Ostern erscheinen und neben Helix namentlich Hyalinen enthalten.

The Quarterly Journal of Conchology. Vol. I. No. 13. Leads, Novbr. 1877.

p. 268. *Brazier, John,* List of the Land shells collected on Fitzroy Irland, with Notes on their geographical range. — 24 Arten, davon keine neu.

p. 275. *Norman, Rev. M. A.*, ten days dredging at Oban.

p. 280. *Taylor, John W.*, Description of new Species of Landshells from the east coast of Africa. (Buliminus Gibbonsi, costatus, Opeas delicata, Buliminus cinereus, Subulina intermedia, sämmtlich auf Tafel III abgebildet).

p. 283. *Gloyne, C. P.*, Remarks on the geographical destribution of the terrestrial Mollusca.

Feilden, H. W., the Post-tertiary Beds of Grinnell Land and North Greenland; and Note by J. Gwyn Jeffreys. — In Ann. Mag. Nat. Hist. Decbr. 1877.

Gibt einen genaueren Bericht über die von der letzten Polarexpedition untersuchten gehobenen Schichten, welche lauter heute noch dort lebende Arten enthalten. Dem früheren Verzeichniss der gesammelten Arten werden hinzugefügt Leda arctica, Cardium islandicum, Tellina calcaria, Thracia obliqua, Siphonodentalium vitreum und Buccinum tenue. — Als neu beschrieben wird Thracia obliqua.